

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЖИДКОКРИСТАЛЛИЧЕСКИЙ ТЕЛЕВИЗОР С ДИАГОНАЛЬЮ ЭКРАНА 20" И LED-ПОДСВЕТКОЙ

MTV-2223LT2



- Встроенный цифровой тюнер поддерживает DVB-T2/DVB-T/DVB-C
- Отложенный просмотр (Time-Shift)
- Электронный теле-гид (EPG)
- Запись программ (PVR)
- Мультимедийный проигрыватель
- NICAM стерео
- Русскоязычное меню
- Телетекст



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

СОДЕРЖАНИЕ

Меры безопасности и предосторожности	3
Введение	4
Органы управления и разъёмы на корпусе ТВ.....	6
Подключение.....	7
Пульт ДУ.....	8
Основное меню ТВ	10
Мультимедийный проигрыватель	18
Подключение карты условного доступа CI	21
Возможные неисправности и способы их устранения.....	22
Технические характеристики	23

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

1. Перед началом эксплуатации устройства тщательно изучите данное руководство по эксплуатации.
2. Сохраните руководство по эксплуатации для дальнейшего обращения к нему.
3. Соблюдайте все меры безопасности.
4. Следуйте рекомендациям руководства по эксплуатации.
5. Не используйте аппарат рядом с водой. Не допускайте попадания на аппарат жидкости. Не устанавливайте на аппарат емкости, наполненные водой.
6. Очищайте аппарат только сухой тканью.
7. Не перекрывайте вентиляционные отверстия корпуса. Выполняйте установку согласно рекомендациям производителя.
8. Не устанавливайте аппарат рядом с различными источниками тепла, например, усилителем, калорифером, плитой или другими подобными устройствами.



	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN!	
<p>ВНИМАНИЕ: Если возникла неисправность, во избежание поражения электрическим током, не пытайтесь разобрать телевизор или устранить неисправность самостоятельно. Обращайтесь за помощью в сертифицированные специализированные сервисные центры.</p>		

9. Не допускайте перегибания и зажима-ния провода, особенно в местах выхо-да провода из аппарата и соединения провода с вилкой.
10. Перед грозой или если Вы не планируете использовать аппарат длительный период, отсоедините сетевой шнур от розетки питания и штекер антенны от телевизора.
11. Обращайтесь только к квалифициро-ванным специалистам сертифициро-ванного специализированного сервис-ного центра в случае:
 - если аппарат, сетевой шнур или вилка повреждены,
 - если произошло попадание жидкости или посторонних предметов внутрь аппарата,
 - если аппарат подвергся воздействию дождя или влаги,
 - если аппарат уронили или он не рабо-тает нормально.

Транспортировка, хранение и реализация

В случае резких перепадов температуры или влажности внутри устройства может образоваться конденсат, что может привести к короткому замыканию. Выдержите устройство перед использованием при комнатной температуре в течение 2х часов. Используйте заводскую упаковку для защиты устройства от грязи, ударов, царапин и повреждений при транспортировке. Защищайте устройство от прямого воздействия атмосферных осадков и прямых солнечных лучей.

Не размещайте прибор вблизи источников тепла или отопления. Держите устройство в недоступном для детей месте.

Соблюдайте температурный режим от 20°C до +50°C.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВВЕДЕНИЕ

Благодарим Вас за покупку телевизора торговой марки MYSTERY. Перед началом эксплуатации аппарата внимательно ознакомьтесь с данным Руководством. Сохраните Руководство для обращения к нему в дальнейшем.

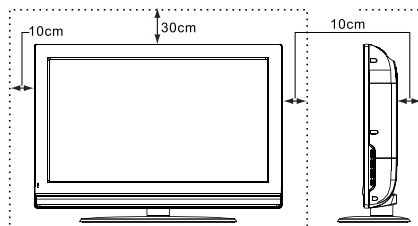
ВНИМАНИЕ!

Функции, относящиеся к цифровому телевидению, действуют только в тех регионах, в которых ведется цифровое эфирное вещание DVB-T, DVB-T2 или обеспечивается доступ к совместимому цифровому кабельному вещанию DVB-C, причем некоторые из этих функций могут быть недоступны, а правильный прием сигнала стандарта DVB-C может быть обеспечен не для всех провайдеров кабельного телевидения.

ЖК-телевизоры MYSTERY соответствуют требованиям ГОСТ 18198-89, по условиям безопасности и эксплуатации соответствующим требованиям классу защиты II ГОСТ Р МЭК 60065-2009 и требованиям электромагнитной совместимости: ГОСТ 18198-89 (Табл. 1, поз. 2), ГОСТ 22505-97, ГОСТ Р 51515-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 (Разд. 6,7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008, условиям ТР ТС 004/2011ЕврАзЭС и Федеральному закону № 347-ФЗ.

УСТАНОВКА

- Установите ТВ на плоскую поверхность, оставляя минимум по 10 см свободного пространства с каждой стороны и не менее 30 см сверху.



- Телевизор подключается к источнику переменного тока 100-240В, 50/60Гц. Ни в коем случае не подсоединяйте телевизор к другим источникам питания или к источнику постоянного тока.
- Установите телевизор в комнате так, чтобы прямое освещение не попадало на экран.
- Полное отсутствие освещения во время просмотра телевизора приводит к переутомлению глаз. Для комфортного просмотра рекомендовано мягкое не прямое освещение.

Установка телевизора на подставки

Перед тем, как использовать телевизор, следует установить подставки.

Поместите телевизор на мягкий материал экраном вниз. Прикрепите настольные подставки к телевизору и зафиксируйте их при помощи винтов.

Монтаж телевизора на стену

Перед тем как монтировать телевизор на стену, необходимо демонтировать подставки (если были ранее установлены). Положите телевизор экраном вниз на стол, предварительно подложив под него какой-либо мягкий материал.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Совместите установочный настенный кронштейн с отверстиями на задней крышке телевизора и закрепите его четырьмя винтами (кронштейн не входит в комплект поставки).

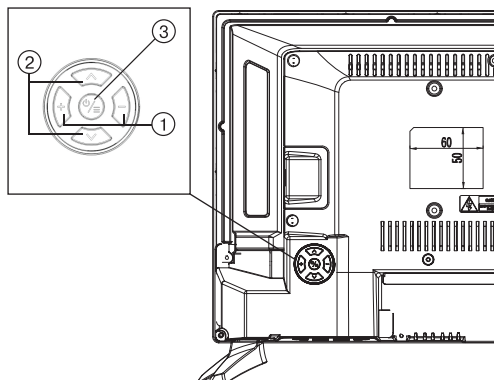
Предупреждение!

Для Вашей безопасности при использовании настенных кронштейнов учитывайте номинальный вес прибора, указанный в разделе Технические характеристики.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

ЖК-телевизор 1 шт.
Пульт дистанционного управления .. 1 шт.
Батарейка питания (щелочная)
типа AAA для ПДУ 2 шт.
Настольная подставка 2 шт.
Руководство по эксплуатации
с гарантийным талоном 1 шт.
Винты для крепления подставки
к телевизору 1 комплект
Индивидуальная
упаковочная тара 1 комплект
Кабель-переходник 1 шт.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

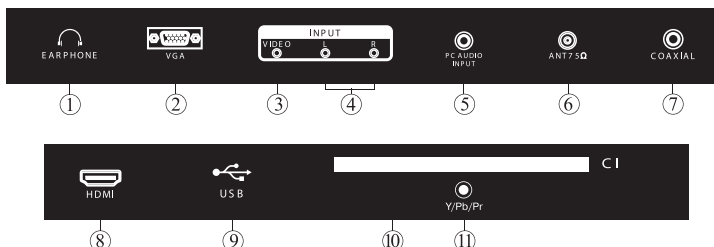


КНОПКИ НА КОРПУСЕ ТВ

1. [+/-] - кнопки увеличения/уменьшения уровня громкости. В режиме меню используются для настройки выбранного параметра.
2. [^ / ∨] - кнопки перехода к следующему/предыдущему каналу. В режиме меню используются для перехода к следующему/ предыдущему пункту/параметру меню.
3. [⏻] / [≡] - краткое нажатие включение и выключение питания / длительное нажатие (более 2 сек.) вывод на экран ТВ меню.

РАЗЪЕМЫ НА КОРПУСЕ ТВ

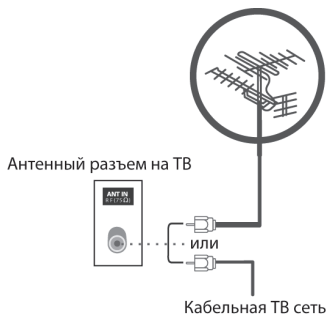
1. Earphone - разъем для подключения наушников.
2. VGA - вход для видеосигнала с ПК.
3. VIDEO INPUT - композитный видеовход.
4. L, R - аудиовходы (левый, правый).
5. PC AUDIO INPUT - вход для аудиосигнала с ПК.
6. ANT 75 Ω - разъем для ТВ антенны.
7. COAXIAL - коаксиальный цифровой аудиовход.
8. HDMI - цифровой вход для интерфейса высокого разрешения.
9. USB разъем.
10. CI слот для CAM-модуля.
11. Y/Pb/Pr - компонентный видеовход



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Соединение с антенной

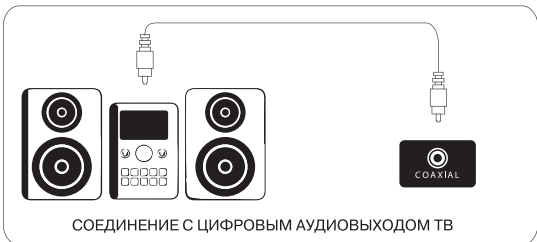
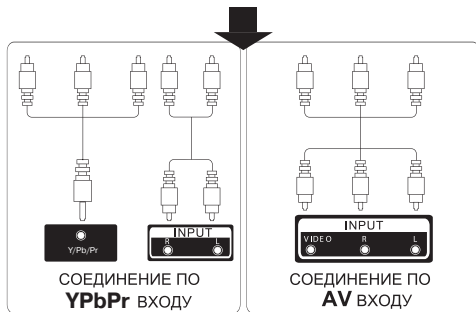
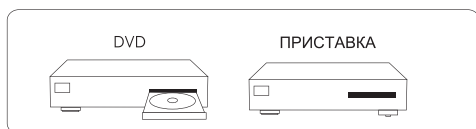


Для приема ТВ программ необходимо подключиться к сигналу одного из источников:

- внешняя антенна
- сеть кабельного ТВ

В этих случаях кабель от антенны или ТВ сети должен подключаться к разъему ANT 75 Ом на задней стенке телевизора.

Соединение с аудио/видео оборудованием



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ ПИТАНИЯ

1. Откройте крышку батарейного отсека.



2. Установите две батареи типа AAA (1,5В) в соответствии с указанной полярностью.



3. Закройте батарейный отсек.

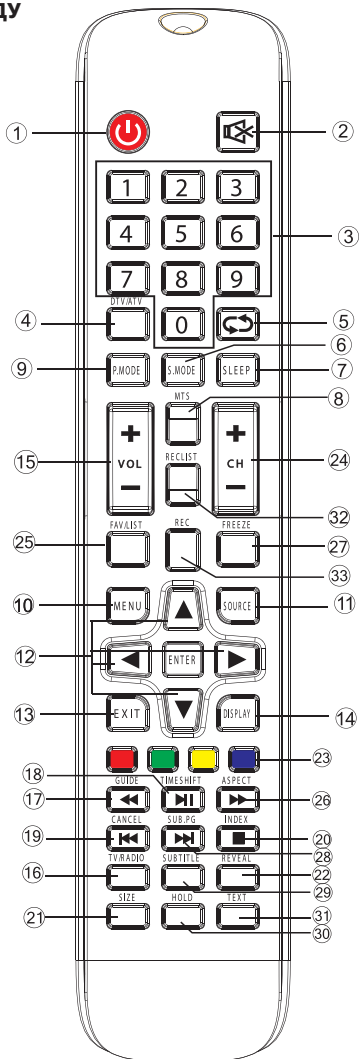
Если пульт ДУ начинает работать неустойчиво, с перебойми, замените батареи на новые.



Примечание:

1. Рекомендована щелочная батарея.
2. Извлеките батареи, если срок службы батарей истек или пульт ДУ не будет использоваться длительное время.

ПУЛЬТ ДУ



1. [⏻] - кнопка включения/ выключения питания телевизора («ждущий» или «рабочий» режим).
2. [🔇] - кнопка мгновенного выключения звука. При повторном нажатии кнопки [🔇] звук включится.
3. [0-9] - кнопки с цифрами. Для выбора

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- номера просматриваемого канала нажимайте необходимые кнопки с цифрами. Канал переключится через 2 секунды. Также эти кнопки служат для ввода номера страницы при просмотре телетекста.
4. [DTV/ATV] - кнопка переключения между аналоговым и цифровым ТВ.
 5. [↶↷] - кнопка возврата к предыдущему просматриваемому каналу.
 6. [S.MODE] - кнопка выбора режима звука.
 7. [SLEEP] - кнопка установки времени автоматического выключения ТВ.
 8. [MTS] - кнопка выбора стандарта звука в режиме ТВ или языка звукового сопровождения при просмотре фильмов.
 9. [P.MODE] - кнопка выбора режима изображения.
 10. [MENU] - кнопка вывода на экран ТВ меню.
 11. [SOURCE] - кнопка выбора источника сигнала.
 12. [▲▼▶◀] - кнопки перемещения по меню.
[ENTER] - кнопка подтверждение выбора.
 13. [EXIT] - кнопка выхода из меню.
 14. [DISPLAY] - кнопка вывода на дисплей информации о текущем канале.
 15. [VOL +/-] - кнопки увеличения/уменьшения уровня громкости. В режиме меню нажатие на эти кнопки служит для настройки выбранного параметра.
 16. [TV/RADIO] - кнопка переключения между режимами ТВ и радио.
 17. [GUIDE/◀◀] - кнопка запуска электронной телепрограммы EPG (данная функция доступна только для цифровых каналов)/кнопка ускоренного воспроизведения в обратном направлении в режимах PVR или медиа.
 18. [TIME SHIFT/▶▶] - кнопка функции отложенного просмотра (доступна только для цифровых каналов при условии подключения USB флеш-носителя к телевизору)/кнопка начала воспроизведения в режимах PVR или медиа.
 19. [CANCEL/◀◀◀]:
 1. Кнопка перехода к предыдущей главе в режимах PVR или медиа;
 2. После выбора страницы в режиме телетекста может потребоваться какое-то время, прежде чем страница станет доступной. Нажатие на данную кнопку осуществит возврат в режим ТВ. После того, как нужная страница будет найдена, в верхней части экрана появится номер страницы. Нажмите на кнопку [CANCEL] для возврата в режим телетекста для просмотра данной страницы.
 20. [INDEX/■] - кнопка запроса страницы индексов в режиме телетекста/кнопка остановки воспроизведения в режимах PVR или медиа.
 21. [SIZE] - кнопка вывода на экран увеличенной верхней или нижней части страницы в режиме телетекста. Нажмите на эту кнопку еще раз для возврата к нормальному масштабу изображения.
 22. [REVEAL] - кнопка отображения/скрытия спрятанной информации телетекста.
 23. [Кнопки зеленого/красного/желтого/синего цвета] - кнопки управления телетекстом/кнопки так же могут выполнять дополнительные функции согласно своему цвету и подсказкам на экране.
 24. [CH +/-] кнопка перехода к последующему/предыдущему каналу.
 25. [FAV/LIST] - кнопка входа в меню любимых каналов.
 26. [ASPECT/▶▶] - кнопка выбора формата изображения/кнопка ускоренного просмотра в режимах PVR или медиа.
 27. [FREEZE] - кнопка фиксирования изображения на экране. Данная функция очень удобна, если Вы хотите рассмотреть отдельные детали текущего изображения,

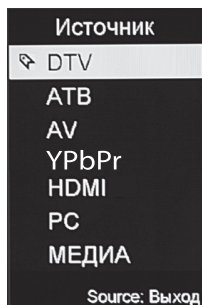
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

например, записать Интернет-адрес или номер телефона.

28. [SUB.PG/▶▶] - кнопка отображения подстраницы телетекста/ кнопка перехода к следующей главе в режимах PVR или медиа.
29. [SUBTITLE] - кнопка вывода на экран субтитров (данная функция доступна только в режиме цифровых каналов).
30. [HOLD] - кнопка включения/ выключения режима удержания текущей страницы.
31. [TEXT] - кнопка включения/ выключения режима телетекста.
32. [REC LIST] - кнопка вывода на экран списка записанных видеофрагментов.
33. [REC] - кнопка начала записи в режиме PVR (персональный видеорекордер) при условии подключения USB флэш носителя к телевизору.

ОСНОВНОЕ МЕНЮ ТВ

ВЫБОР ИСТОЧНИКА СИГНАЛА



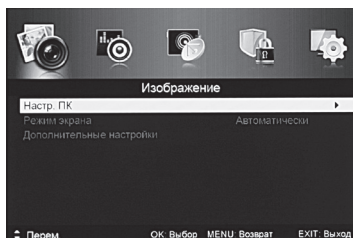
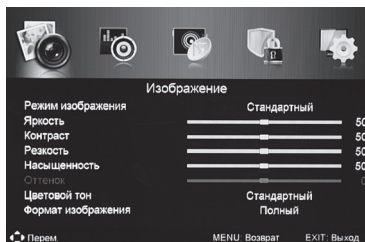
Нажмите кнопку SOURCE на пульте ДУ для отображения меню выбора источника сигнала.

Выберите желаемый источник, нажимая на кнопки [▲▼]. Нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора.

Для выхода из меню нажмите на кнопку EXIT.

НАСТРОЙКА ИЗОБРАЖЕНИЯ

Нажмите на кнопку MENU для входа в меню настроек. С помощью кнопок [▶/◀] выберите данный пункт меню, затем нажмите на кнопку ENTER/[▼] для входа в меню.



При помощи кнопок [▲▼] выберите необходимый параметр меню настройки изображения. Нажмите кнопку OK для подтверждения выбора. Нажимайте кнопки ENTER/[▶/◀] для настройки выбранного параметра.

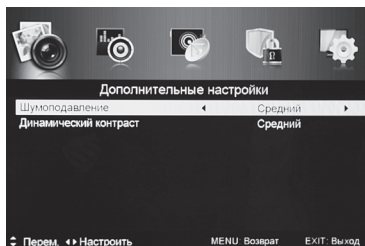
Пункты меню:

- **Режим изображения.** Фиксированные настройки параметров изображения. В режиме «Персональный» возможно вручную настроить: Яркость, Контраст, Резкость и Насыщенность. Выбор режима может быть также произведен нажатием кнопки P. MODE на пульте ДУ.
- **Яркость.** Настройка яркости изображения.
- **Контраст.** Настройка контрастности изображения.
- **Резкость.** Настройка резкости изображения.
- **Насыщенность.** Настройка цветовой

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

насыщенности изображения.

- **Оттенок.** Настройка параметра Оттенок доступна только для системы NTSC.
- **Цветовой тон.** Настройка цветовой температуры изображения. Выбор осуществляется из следующих режимов: Стандартный - Холодный- Теплый.
- **Формат изображения.** Настройка размера изображения. Выбор осуществляется из следующих форматов: Автоматический - 4:3 - Полный- ZOOM1 – ZOOM2.
- **Настройки ПК.** Данный пункт меню появляется только при выборе в качестве источника сигнала PC. Подробнее см. стр. 17.
- **Режим экрана.**
- **Дополнительные настройки.** Нажмите на кнопку ENTER для входа в подменю:

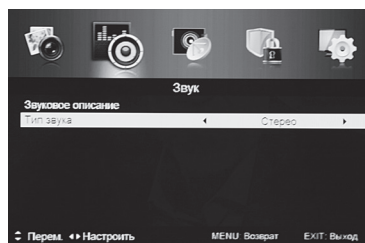


Пункты подменю:

- Шумоподавление. Система подавления шумов на изображении. Выбор осуществляется из следующих параметров: Выкл., Слабое, Среднее, Сильное.
- Динамический контраст. Данный параметр автоматически настраивает изображение и его яркость. Выберите один из следующих параметров: Выкл., Слабый, Средний, Сильный.

НАСТРОЙКА ЗВУКА

Нажмите на кнопку MENU для входа в меню настроек. С помощью кнопок [▶/◀] выберите данный пункт меню, затем нажмите на кнопку ENTER/[▼] для входа в меню.



При помощи кнопок [▲▼] выберите необходимый параметр меню настройки звука. Нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора. Нажимайте кнопки ENTER/[◀/▶] для настройки выбранного параметра.

Пункты меню:

- **Режим звука.** Фиксированные настройки параметров звучания. В режиме «Персональный» возможно вручную настроить тембр звука. Выбор режима может быть также произведен нажатием кнопки S.MODE на пульте ДУ.
- **ТЕМБР ВЧ.** Настройка уровня высоких частот.
- **ТЕМБР НЧ.** Настройка уровня низких частот.
- **Баланс.** Настройка баланса звучания левого и правого динамика.
- **Объемный звук.** Включение/выключение режима объемного звучания.
- **Эквалайзер.** Почастотная настройка звучания.
- **AVL.** Автоматическая регулировка уровня громкости.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- **SPDIF.** Настройка цифрового аудиовыхода.
- **Звуковое описание.**



Режим звукового описания для слабовидящих. Данная функция доступна только для цифрового ТВ (DTV) и должна поддерживаться вещателем. В данном режиме Вы можете настроить необходимый уровень звука.

- **Тип звука.** Выбор формата звучания: Stereo, Dual I, Dual II, Смешанный.

НАСТРОЙКА КАНАЛОВ

Нажмите на кнопку MENU для входа в меню настроек. С помощью кнопок [▶/◀] выберите данный пункт меню, затем нажмите на кнопку ENTER/[▼] для входа в меню.



При помощи кнопок [▲▼] выберите необходимый параметр меню настройки каналов. Нажмите кнопку ENTER для подтверждения выбора. Нажимайте кнопки ENTER/[◀▶] для настройки выбранного параметра. Нажмите на кнопку MENU для возврата в предыдущее меню.

Пункты меню:

- **Режим тюнера.** При использовании эфирной антенны выберите режим «Антенна», при использовании кабельного

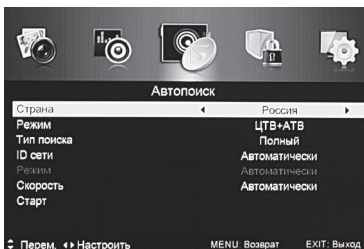
телевидения - режим «Кабель».

- **Автопоиск каналов.** При помощи кнопок [▲▼] выберите данный пункт меню и нажмите кнопку ENTER/[▶].

При выборе режима «Антенна» в предыдущем пункте меню на экране появится следующее подменю:



При выборе режима «Кабель» в предыдущем пункте меню на экране появится следующее подменю:



Пункты подменю:

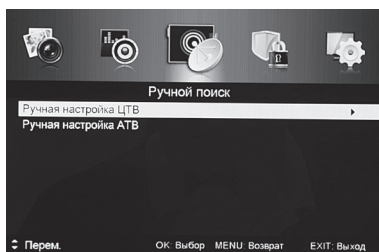
- Страна. С помощью кнопок [▶/◀] выберите нужную страну.
- Режим. С помощью кнопок [▶/◀] выберите один из режимов поиска каналов: цифровые и аналоговые, только цифровые, только аналоговые.
- Тип поиска. С помощью кнопок [▶/◀] выберите один из следующих типов: «Дополнительный», «Быстрый», «Полный».
- Режим. С помощью кнопок [▶/◀] выберите режим Автоматический, либо введите частоту при помощи цифровых кнопок.
- Скорость. С помощью кнопок [▶/◀] выберите режим Автоматический, либо введите с помощью цифровых кнопок.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Старт. Начало автоматического поиска. При выборе режима ЦТВ+АТВ сначала ТВ настроится на цифровые каналы, затем на аналоговые каналы.

Прежде чем осуществлять автоматический поиск, проверьте правильно ли выбран тип Вашей антенны: эфирный либо кабельный.

- **Ручной поиск каналов.** При помощи кнопок [▲▼] выберите данный пункт меню и нажмите кнопку ENTER/[▼] для входа в следующее подменю:



Пункты подменю:

- Ручная настройка цифровых каналов ЦТВ.

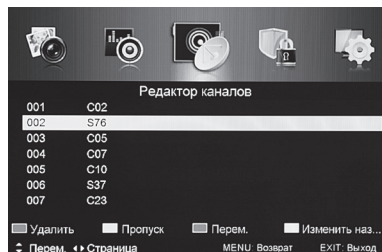
При помощи кнопок [▲▼] выберите данный пункт меню и нажмите кнопку ENTER/[▶] для входа в следующее подменю. Произведите необходимые настройки.

- Ручная настройка аналоговых каналов АТВ.

При помощи кнопок [▲▼] выберите данный пункт меню и нажмите кнопку ENTER/[▶] для входа в следующее подменю. Произведите необходимые настройки.

- **Автообновление канала.** С помощью кнопок [▲▼] выберите параметр Автообновление. Установите значение Вкл. для автоматического обновления информации о каналах согласно изменениям в вещании. Доступно только для цифрового телевидения.
- **Редактор каналов.** Нажимайте на кноп-

ки [▲▼] для выбора параметра Редактор каналов, затем нажмите на кнопку Enter/[▶] для входа в подменю.



Используйте цветные кнопки для вызова параметров редактирования каналов.

С помощью кнопок [▲▼] выделите канал, который Вы хотите удалить, переместить или пропустить, затем нажмите на кнопку красного цвета для удаления канала.

Нажмите на кнопку зеленого цвета для пропуска выбранного канала.

Нажмите на кнопку синего цвета и затем с помощью кнопок [▲▼] переместите канал в нужное Вам место и снова нажмите на кнопку синего цвета.

В режиме аналогового вещания доступна функция переименования канала - кнопка желтого цвета.

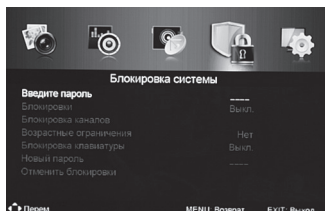
- **Любимые каналы.** С помощью кнопок [▲▼] выберите параметр Любимые каналы. В данном разделе можно составить списки (до 4-х) своих любимых каналов. Для последующего быстрого доступа к ним нажмите кнопку FAV/LIST на пульте ДУ.
- **Интерфейс CI.** Нажимайте на кнопки [▲▼] для выбора параметра Интерфейс CI, затем нажмите на кнопку ENTER для входа в подменю. Данная функция доступна при наличии CI карты в режиме DTV. Подробнее см. стр. 21.
- **Информация о сигнале.** Нажимайте на кнопки [▲▼] для выбора данного параметра, затем нажмите на кнопку Enter для просмотра подробной информации

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

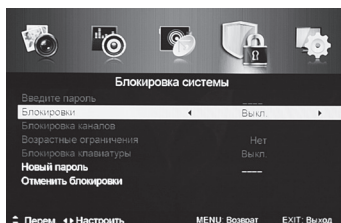
о сигнале. Данная функция доступна только в режиме цифрового вещания.

БЛОКИРОВКА СИСТЕМЫ

Нажмите на кнопку MENU для вывода на экран главного меню. Нажимайте кнопки [▶/◀] для выбора меню Блокировка системы.



Для активации пунктов меню необходимо ввести пароль. Пароль по умолчанию – 0000.



Для включения блокировок с помощью кнопки [▲▼] выберите параметр Блокировка, затем нажимайте на кнопки [▶/◀] для выбора параметра Вкл.

С помощью кнопок [▲▼] выберите нужный Вам параметр.

Нажмите на кнопку MENU для сохранения сделанных установок и возврата к предыдущему меню.

Пункты меню:

- **Блокировка каналов.** С помощью кнопок [▲▼] выберите параметр Блокировка каналов, затем нажмите на кнопку Enter/[▶]. Выберите каналы, которые хотите заблокировать для просмотра.
- **Возрастные ограничения.** С помощью кнопок [▲▼] выберите данный пара-

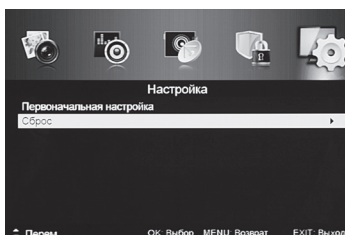
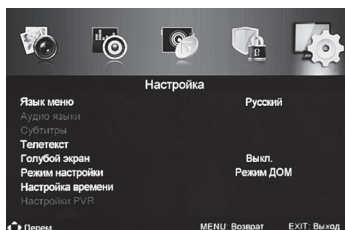
метр, затем с помощью кнопок [▶/◀] настройте возрастное ограничение. Доступно только для цифрового телевидения и программ, поддерживающих данную функцию.

- **Блокировка клавиатуры.** С помощью кнопок [▲▼] выберите данный параметр и затем с помощью кнопок [▶/◀] выберите параметр Вкл. либо Выкл. При включении данной функции будут заблокированы кнопки на боковой панели телевизора.
- **Новый пароль.** С помощью кнопок [▲▼] выберите данный параметр, затем введите новый четырехзначный пароль дважды.
- **Отменить блокировки.** С помощью кнопок [▲▼] выберите данный параметр для отмены ранее сделанных блокировок.

МЕНЮ НАСТРОЙКИ

Нажмите на кнопку MENU для вывода на экран главного меню.

С помощью кнопок [▶/◀] выберите параметр меню Настройка, затем нажмите на кнопку Enter/[▼].



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

С помощью кнопок [▲/▼] выберите необходимый параметр для настройки.

Нажимайте на кнопки Enter/[▶]/[◀] для настройки выбранного параметра.

Нажмите на кнопку MENU для сохранения сделанных установок и возврата к предыдущему меню.

Пункты меню:

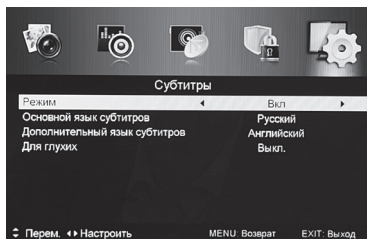
- **Язык меню.** С помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр, затем с помощью кнопок [▶/◀] выберите язык меню.

- **Аудио языки.** Язык звукового сопровождения.

С помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр, затем нажмите на кнопку ENTER для входа в подменю.

С помощью кнопок [▲/▼/▶/◀] выберите основной и дополнительный язык.

- **Субтитры.** С помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр, затем нажмите на кнопку Enter для входа в подменю.



Пункты подменю:

- Режим.

Нажимайте на кнопку [▲/▼] для выбора данного режима, затем с помощью кнопок [▶/◀] выберите параметр Вкл. либо Выкл.

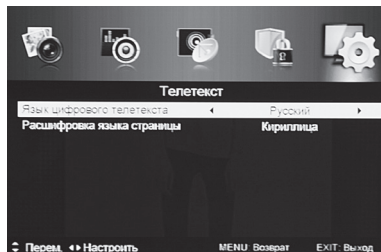
С помощью кнопок [▲/▼/▶/◀] выберите основной и дополнительный язык субтитров.

- Для глухих.

С помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр, затем с помощью кнопок [▶/◀] выберите Вкл. либо Выкл.

- **Телетекст.** Данный параметр доступен только в режимах DTV и ATB на каналах, осуществляющих передачу телетекста.

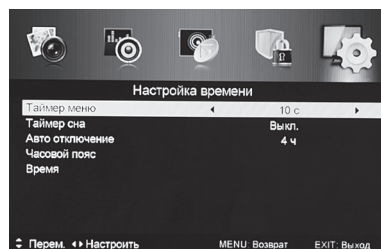
С помощью кнопок [▲/▼] выберите параметр телетекст, затем нажмите на кнопку ENTER/[▶] для входа в подменю.



- **Голубой экран.** При включении данной опции в режимах DTV и ATB при отсутствии сигнала телевизор покажет голубой экран.

- **Режим настройки.** С помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр. А затем выберите режим эксплуатации телевизора (дом/ магазин).

- **Настройка времени.** С помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр, затем нажмите на кнопку ENTER/[▶] для входа в подменю.



Пункты подменю:

- Таймер меню. Длительность отображения MENU на экране. Выберите с помощью кнопок [▶/◀] один из следу-

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

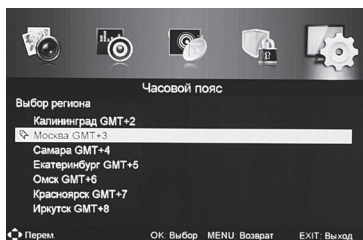
ющих параметров: Выкл., 10, 20, 30, 60 сек.

- Таймер сна.

С помощью кнопок [▶/◀] выберите один из следующих параметров: Выкл., 5, 15, 30, 60, 90, 120, 240 мин.

- Автоотключение. С помощью кнопок [▶/◀] выберите время (3,4 или 5 часов), через которое Ваш ТВ выключится при отсутствии команд.

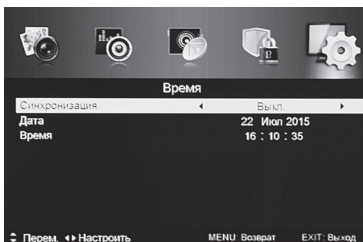
- Часовой пояс. Выберите данный пункт для входа в подменю:



Выберите Ваш часовой пояс.

- Время.

Выберите данный пункт для входа в подменю:



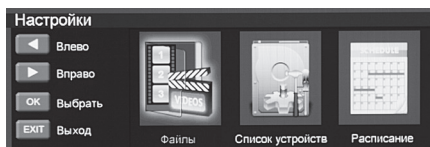
В пункте подменю «синхронизация» выберите параметр Выкл., после этого Вы можете установить время вручную. При включении данного пункта время установится автоматически.

Примечание: В случае выключения питания ТВ, установленное время сбросится.

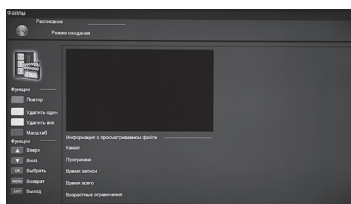
• Управление HDMI СЕС.

В этом разделе осуществляется настройка управления устройствами подключенными к телевизору по HDMI.

- **Настройки PVR.** В этом разделе осуществляется настройка подключенного USB-накопителя. С помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр, затем нажмите на кнопку ENTER для входа в подменю. Начнется проверка USB.

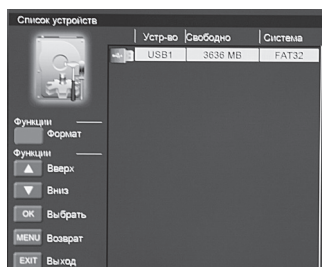


Файлы



В этом окне можно просмотреть/удалить ранее сделанные записи ТВ передач. Для быстрого доступа к этому меню нажмите кнопку RECLIST на пульте ДУ.

Список устройств



Это окно служит для управления подключенным USB-накопителем.

Расписание



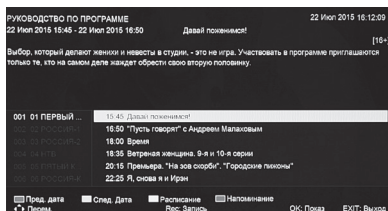
РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

В этом окне производится настройка записи телепередач.

- **Первоначальная настройка.** Для первоначальной настройки телевизора с помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр, затем нажмите на кнопку Enter.
- **Сброс.** Для возврата к первоначальным заводским установкам с помощью кнопок [▲/▼] выберите данный параметр, затем нажмите на кнопку Enter.

Электронный телегид (EPG)

Нажмите на кнопку GUIDE на пульте ДУ для входа в меню управления телегидом:



Нажмите на кнопку красного цвета для выхода на экран телепрограммы за предыдущий день.

Нажмите на кнопку зеленого цвета для выхода на экран телепрограммы на следующий день.

Нажмите на кнопку синего цвета для установки времени напоминания о начале программы.

Нажмите на кнопку желтого цвета для вывода на экран списка установленных напоминаний.

Нажмите на кнопку REC для настройки записи телепередачи по расписанию.

Отложенный просмотр (Time Shift)

Вставьте USB-носитель в соответствующий разъем телевизора. USB-носитель должен быть отформатирован в файловой системе FAT32 и содержать достаточно свободного места для записи. Подготовить USB-носитель для записи можно зайдя в раздел

меню Настройка и выбрав пункт Настройки DVR.

В случае необходимости остановки просмотра программы в режиме цифрового вещания (DTV), нажмите кнопку ► на ПДУ. На экране отобразится панель управления отложенного просмотра. Просмотр останавливается, но запись идет. Нажатие кнопки ► позволяет производить запись в фоновом режиме и параллельно просматривать уже сделанную запись.

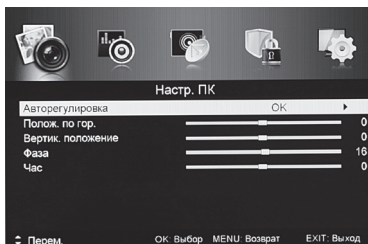
Для выхода из функции Отложенный просмотр, нажмите кнопку ■.

Белая панель означает прогресс записи.

Синяя панель означает прогресс воспроизведения.

Настройка экрана в режиме ПК

Данная функция доступна только в режиме РС. Нажмите на кнопку SOURCE на пульте ДУ для выбора режима РС. Затем нажмите на кнопку MENU на пульте ДУ для отображения на экране главного меню. С помощью кнопок [▶/◀] выберите пункт меню Настр. ПК.



С помощью кнопок [▲/▼] выберите необходимый параметр и нажмите на кнопку ENTER, затем с помощью кнопок [▶/◀] настройте выбранный параметр. Нажмите на кнопку MENU для возврата в предыдущее меню.

- **Автоматическая регулировка.** Автоматическая настройка соответствия размера экрана. При этом система автоматически настраивает параметры положения экрана по вертикали и горизонтали, син-

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

хронизации фазы для центрирования и улучшения изображения.

- Настройка горизонтального положения экрана.
- Настройка вертикального положения экрана.
- Точная настройка фазы экрана.
- Точная настройка горизонтального размера экрана.

МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ПРОИГРЫВАТЕЛЬ

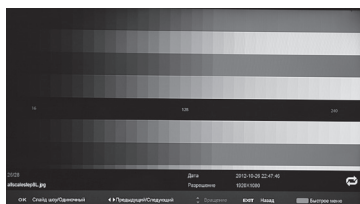
Управление USB флеш-носителем

Вставьте USB флеш-носитель в соответствующий разъем, затем нажмите на кнопку SOURCE и с помощью кнопок [▲/▼] выберите режим МЕДИА, затем нажмите на кнопку ENTER для входа в данный режим.



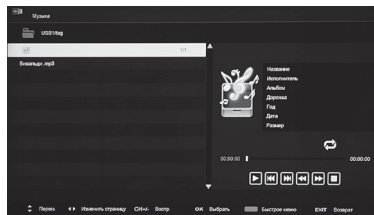
С помощью кнопок [▶/◀] выберите тип файла для воспроизведения.

Воспроизведение файлов изображений (ФОТО)



Выберите фото и нажмите кнопку ENTER для просмотра - устройство начнет автоматическое воспроизведение всех изображений текущей папки. Для возврата в главное меню нажмите кнопку ENTER.

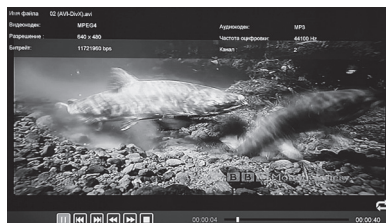
Воспроизведение музыкальных файлов (МУЗЫКА)



Кнопки управления:

- ▶ Кнопка начала воспроизведения/временной приостановки воспроизведения.
- ◀◀ Кнопка ускоренного воспроизведения в обратном направлении.
- ▶▶ Кнопка ускоренного воспроизведения в прямом направлении.
- ◀◀ Кнопка перехода к предыдущей звуковой дорожке.
- ▶▶ Кнопка перехода к последующей звуковой дорожке.
- Кнопка полной остановки воспроизведения и возврата в главное меню.

Воспроизведение видеофайлов (ФИЛЬМ)



Кнопки управления:

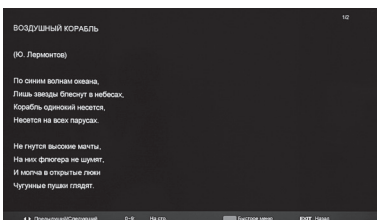
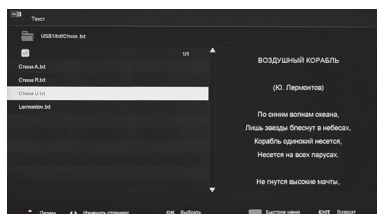
- ▶ Кнопка начала воспроизведения/временной приостановки воспроизведения.
- ◀◀ Кнопка ускоренного воспроизведения в обратном направлении.
- ▶▶ Кнопка ускоренного воспроизведения

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

в прямом направлении.

- ◀◀ Кнопка перехода к предыдущей звуковой дорожке.
- ▶▶ Кнопка перехода к последующей звуковой дорожке.
- Кнопка полной остановки воспроизведения и возврата в главное меню.

Воспроизведение текстовых файлов (ТЕКСТ)



ВНИМАНИЕ!

При воспроизведении файлов с USB-флеш носителей обратите внимание на следующие особенности:

- Поддерживаемые файловые системы: FAT16, FAT32 и NTFS
- Чем больше разрешение изображения, тем больше времени требуется для его отображения на экране.
- При чтении видеофайлов с большой частотой с USB порта могут возникнуть паузы.
- Возможно, данный телевизор не читает какие-либо виды USB-флеш носителей или форматы, записанные на них, из-за чего могут возникнуть сбои в работе телевизора. В таких случаях рекомендуется выключить телевизор и вынуть подключенные к USB-порту носители информации, затем снова включить телевизор.
- В зависимости от программного обеспечения, использованного при создании файлов, их воспроизведение может быть недоступно.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПОДКЛЮЧЕНИЕ КАРТЫ УСЛОВНОГО ДОСТУПА CI

Подсоедините CAM-модуль с картой условного доступа CI к разъему PCMCIA (стр. 6, поз. 10) для подключения модуля условного доступа. В разделе меню КАНАЛ активируется функция интерфейс CI.

Далее следуйте подсказкам, отображаемым на экране телевизора.

Примечание:

CAM - модуль с картой условного доступа CI можно приобрести у местного поставщика услуг цифрового кабельного вещания, а также получить у него информацию об использовании карты CI. При возникновении затруднений при работе с картой CI - обращайтесь в службу сервиса.

Установка модуля условного доступа

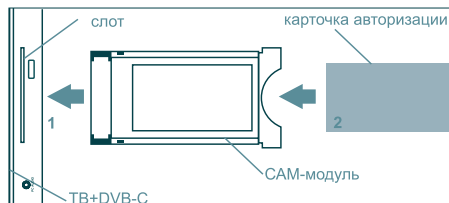
ВНИМАНИЕ!

Выключите телевизор прежде, чем устанавливать модуль в слот общего интерфейса.

- Для приема кодированных цифровых станций в слот CI телевизора должны быть установлены модуль общего интерфейса (модуль CI) и смарт-карта.
- Модуль CI и смарт-карта не входят в комплект поставки.
- Обычно их можно приобрести у дилеров.

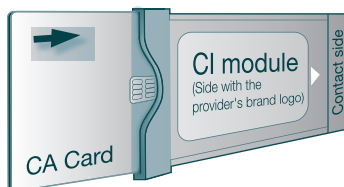
Установка модуля CI в слот CI

Осторожно вставьте модуль CI в слот CI стороной с контактами вперед. Логотип на модуле CI должен быть направлен наружу с задней стороны телевизора. Не прилагайте чрезмерных усилий. Убедитесь, что при установке модуль не сгибается.



Установка смарт-карты в модуль CI

Вставьте до упора карту в модуль CI таким образом, чтобы схема с позолоченными контактами была обращена к стороне модуля CI с логотипом поставщика. Обратите внимание на направление стрелки, напечатанной на карте.



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВОЗМОЖНЫЕ НЕПОЛАДКИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Возможные неполадки		Способ устранения
Изображение	Звук	
Рябь	Шум	Проверьте правильность подсоединения, установки и направления антенны.
Двойное изображение	Нормальное звучание	Проверьте правильность подсоединения, установки и направления антенны.
Внешние помехи	Шум	Помехи от электронного оборудования, автомобиль/мотоцикл, лампы дневного света
Нормальное изображение	Нет звука	Проверьте уровень громкости, выключена ли функция MUTE, правильно ли настроен стандарт звука.
Нет изображения	Нет звука	Проверьте, подключен ли сетевой шнур к источнику питания; правильно ли установлены яркость и звук; включен ли телевизор. Нажмите кнопку STANDBY на пульте ДУ.
Черно-белое изображение	Нормальное звучание	Проверьте правильность установки системы цветности.
Отсутствие изображения Помехи, рябь	Нормальное звучание	Проведите точную (ручную) настройку канала
Черно-белое изображение	Шум	Проверьте правильность установки систем цветности и звука.

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диагональ экрана	20 дюйма
Разрешение	1366 x 768
Формат экрана	16:9
Размер ТВ с подставкой	464 x 307 x 140 мм
Крепежные отверстия VESA	100 x 100 мм
Масса телевизора	1,9 кг
Напряжение питания	100-240В, 50 Гц
Потребляемая мощность	36 Вт
Класс защиты	II
Аудиовыход	2x5 Вт
Разъемы для подключения	
Антенный вход	1
Аудиовход (стерео)	1
Композитный видеовход	1
HDMI вход	1
VGA вход	1
Аудиовход PC	1
USB вход	1
Коаксиальный цифровой аудиовыход	1
Разъем для подключения наушников	1
CI - слот	1
Компонентный видеовход	1

Поставляемые на российский рынок ЖК телевизоры MYSTERY, в части наличия дефектов пикселей, соответствуют классу II по ГОСТ Р 52324-2005 «Эргономические требования к работе с визуальными дисплеями, основанными на плоских панелях».

Товар сертифицирован в соответствии с Техническими регламентами Таможенного союза 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»

В соответствии с проводимой политикой постоянного совершенствования технических характеристик и дизайна возможно внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию без предварительного уведомления

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Прибор собран из современных и безопасных материалов. По окончании срока службы, во избежание возможного причинения вреда жизни, здоровью потребителя, его имуществу или окружающей среде, прибор должен быть утилизирован отдельно от бытовых отходов в соответствии с правилами по утилизации отходов в Вашем регионе



Уведомляем, что вся упаковка данного прибора НЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНА для вторичной упаковки или хранения в ней ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ.

Срок службы - 5 лет, при условии, что изделие используется в строгом соответствии с настоящим руководством по эксплуатации.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

Единая справочная служба:

тел. 8-800-100-20-17

service@mserc.ru

Дополнительную информацию о гарантийном и послегарантийном ремонте Вы можете получить по месту приобретения данного изделия или на сайте

www.mysterelectronics.ru